



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی قزوین
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت دریافت درجه دکترای حرفه‌ای دندانپزشکی

موضوع :

بررسی تطابق تشخیص بالینی و هیستوپاتولوژیک در آرشیو پاتولوژی دانشکده دندانپزشکی

قزوین ۹۰-۱۳۸۵

استاد راهنما :

دکتر فائزه آزموده

اساتید مشاور:

دکتر صدیقه رهروتابان

دکتر مهسا اصفهانی

نگارش :

امیرحسن شریف‌آرا

شماره پایان‌نامه: ۵۴۸

سال تحصیلی: ۹۱ - ۱۳۹۰

چکیده:

مقدمه و هدف: رسیدن به تشخیص صحیح، مهمترین و اغلب مشکلترین مرحله درمان بیمار است و به عبارتی تشخیص پلی است بین بیماری و درمان ناخوشی. به همین دلیل این تحقیق با هدف بررسی میزان همخوانی تشخیص بالینی و هیستوپاتولوژیکی در ضایعات جراحی شده دهان در شهر قزوین انجام گرفت.

مواد و روشها: این مطالعه از نوع مقطعی (توصیفی- تحلیلی) و گذشته نگر بوده که ۴۸۸ پرونده موجود در آرشیو آزمایشگاه آسیب شناسی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی قزوین طی سالهای ۹۰-۱۳۸۵ مورد بررسی قرار گرفت. برای تحلیل توصیفی داده از آمار میانگین و نمودارهای توصیفی استفاده شد. برای تعیین همبستگی بین میزان تطابق تشخیص با نوع ضایعه و تخصص پزشک معالج از آزمون کای اسکور استفاده شد. جهت سهولت و دقت در محاسبات آماری از نرم افزار SPSS18 استفاده گردید.

یافته‌ها: از ۴۸۸ پرونده مورد بررسی، ۱۴۱ پرونده به علت عدم وجود تشخیص بالینی و ۲۳ پرونده به علت ناکافی بودن بیوپسی از جامعه آماری حذف گردیدند. ضایعه بافت نرم با فراوانی ۳۳/۶ درصد بیشترین فراوانی را داشته و ضایعه پوستی مخاطی، ادنتوژنیک، اپیتلیالی، بزاقی و داخل استخوانی به ترتیب در رتبه‌های بعدی قرار گرفتند. در ۶۹/۱ درصد موارد، تشخیص بالینی با تشخیص هیستوپاتولوژی مطابقت داشت، در میزان تطابق تشخیص بالینی و تشخیص هیستوپاتولوژی با نوع ضایعه و تخصص پزشک معالج همبستگی معنی دار نشان داد ($P < 0.05$).

نتیجه گیری: درصد تطابق تشخیصی در مطالعه حاضر تقریباً مناسب (۶۹٪) به دست آمد با این حال بنظر می رسد در مورد برخی ضایعات با تطابق کمتر، تعامل بیشتر بین گروه های بالینی و پاراکلینیکی برای تشخیص و درمان هرچه مؤثرتر بیماران ضروری باشد.

کلید واژه: تطابق، تشخیص بالینی، تشخیص هیستوپاتولوژی.

Abstract

Introduction: Reaching the correct diagnosis is the most important and most difficult step to treat patients, on the other word, diagnosis is a bridge between treatment of disease and illness. For this reason, this study was performed to evaluate the agreement between clinical and histopathological diagnosis in Qazvin dental school.

Materials and methods: This study was cross-sectional (descriptive - analytical) and retrospective that 488 cases in the Archives of Pathology Laboratory, Dental School, Qazvin University of Medical Sciences were studied over the years 2007-2012. Clinical data included age, sex, lesion location; clinical diagnosis, histopathological characteristics and physician specialty were recorded.

Results: From 488 reviewed cases, 141 cases due to lack of diagnosis and 23 cases due to inadequate biopsy were excluded from statistical population. Soft tissue lesions with 33.6% had the most frequency and Skin & mucosal lesions, odontogenic, epithelial, salivary glands and internal bone were placed in the next grade respectively. 69.1% of clinical diagnosis was consistent with histopathologic diagnosis, There was significant correlation in consistent of clinical diagnosis and histopathologic diagnosis with lesion type and physicians specialty ($P < 0.05$).

Conclusion: Given that compliance rates in the clinical diagnosis with histopathologic diagnosis of odontogenic lesions were lower than the other lesions and diseases, it is suggested that histopathology tests is more necessary for accurate diagnosis.

Key words: Compliance, clinical diagnosis, histopathological diagnosis, Qazvin.



Qazvin University of Medical Sciences

Dental school

Title:

**Correspondence of clinical and histopathological diagnosis in
pathology archive of Qazvin dental school 2007-2012**

Supervisors:

Dr. Faezeh Azmodeh

Advisors:

Dr. Sedigeh Rahrotaban and Dr. Mahsa Esfahani

By:

Amir Hasan Sharifara

2013